



## Kursanalys

### VT2026\_MAGA81\_46326\_Matematik för ingenjörer I

Antal förstagsregistrerade studenter: 80

Antal svar: 11

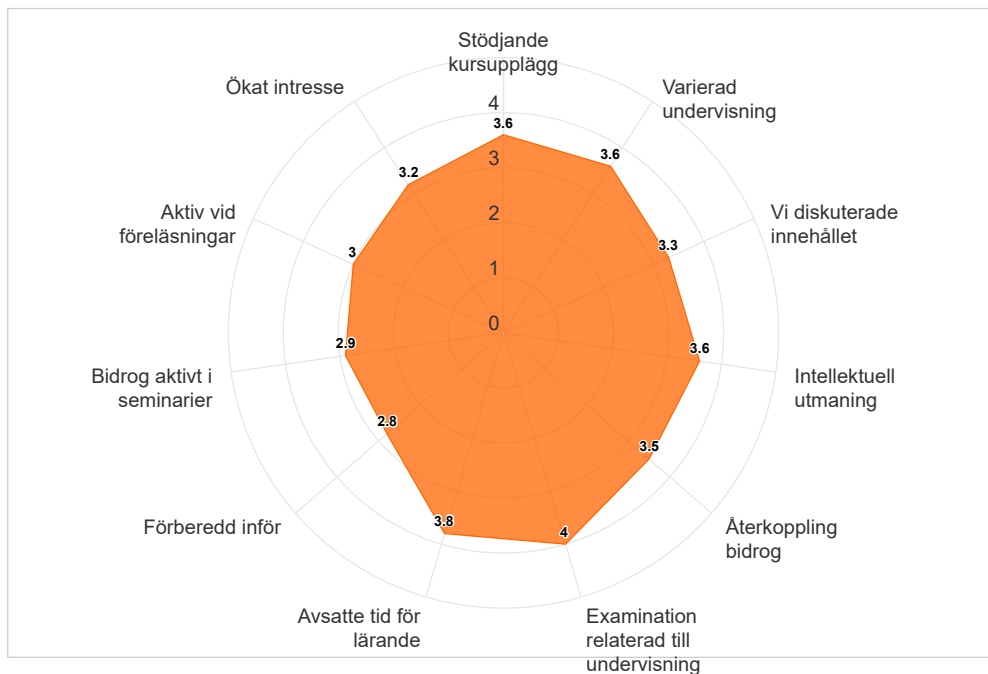
Svarsfrekvens: 13,75 %

Kursutvärderingen kunde besvaras under perioden:

2026-02-05 - 2026-03-07

Vid samläsning visas flera kurskoder nedan:

### MAGA81 Matematik för ingenjörer I, slutdatum: 2026-02-22





Medelvärde för respektive fråga. Högsta möjliga värde = 4.

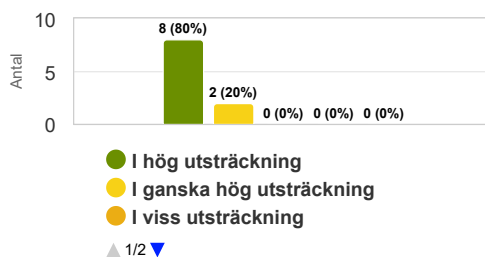
	Medelvärde
Stödjande kursupplägg	3,6
Varierad undervisning	3,6
Vi diskuterade innehållet	3,3
Intellektuell utmaning	3,6
Återkoppling bidrog	3,5
Examination relaterad till undervisning	4,0
Arbetsbelastning	2,4
Avsatte tid för lärande	3,8
Förberedd inför	2,8
Bidrog aktivt i seminarier	2,9
Aktiv vid föreläsningar	3,0
Ökat intresse	3,2

## Resultat av lärande

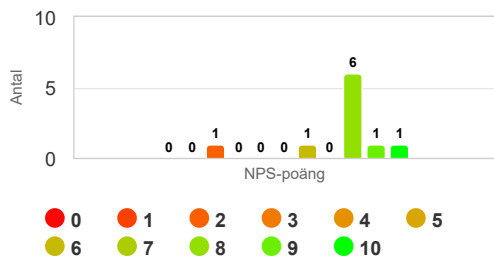
**Sammanlagt var kursen värdefull för mig.**

*Kurser som ansågs värdefulla var relaterade till personlig utveckling, inhämtande av nya kunskaper och färdigheter samt en förståelse för något. Ett högre värde kan referera till studenternas upplevelse av utveckling (lärde sig mycket som också är användbart). Ett lägre värde kan referera till sämre utveckling av kunskaper och färdigheter eller svårigheter att förstå hela eller vissa delar av ämnet, kursens värde och innehåll samt lärmiljö.*

	Medelvärde
Sammanlagt var kursen värdefull för mig.	4



**Hur sannolikt är det att du skulle rekommendera kursen till en vän eller kollega?**



**Net Promoter Score (NPS) = 0**

Ambassadörer (Promoters) = 2 (20%)

Passiva (Passives) = 6 (60%)

Kritiker (Detractors) = 2 (20%)

Net Promoter Score (NPS) är ett mått som mäter studentupplevelse och förutsäger effektiviteten av en kurs. Den beräknar ett NPS-poäng baserat på en nyckelfråga med hjälp av en skala från 0-10, och frågar hur sannolikt studenterna skulle rekommendera kursen till andra. Respondenterna grupperas i Ambassadörer, Passiva eller Kritiker baserat på deras poäng. De som ger betyget 0-6 betecknas Kritiker, de som anger betyget 7-8 kallas Passiva och de som ger betyget 9 eller 10 är så kallade Ambassadörer. NPS kan anta ett värde mellan -100 och 100. NPS beräknas genom att subtrahera procentandelen för Kritiker från procentandelen för Ambassadörer.



**KARLSTADS  
UNIVERSITET**

## **Kommentarer**

### **Kursansvarigs kommentarer**

Studenterna är mycket positiva till det nya kursuplägget och det nya undervisningsformatet. De är även mycket nöjda med lärarens insats och tycker att det finns en tydlig koherens mellan upplägg, innehåll och examination.

Kursens höga tempo får åter igen kritik, liksom att tentamens två delar låg på samma dag. Båda dessa brister är direkta konsekvenser av att kursen ges på helfart. Från och med HT26 kommer denna kurs enbart ges på halvfart, två gånger per år, vilket möjliggör ett lugnare tempo och att tentamens två delar är separerade i tiden med nästan en vecka.

Resultatet på kursen har sedan förändringen av dess format förbättrats väsentligt. Resultatet tyder också på att det finns en stark koppling mellan att ha deltagit aktivt i undervisningen och att bli godkänd på tentamen.